

تجميع اختبار



القصير الثاني

للرياضيات

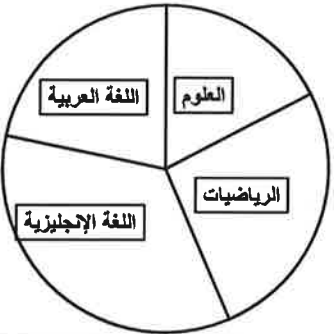
٨ نماذج


تنسيق أبو الياس الوضاحي

اختبار قصير (٢) في مادة الرياضيات للصف السابع للعام الدراسي ٢٠٢١/٢٠٢٢م

الاسم : ، الصف : ٧ /



الرقم	السؤال	الدرجة
١	حوط الإجابة الصحيحة : ناتج $٣,١٢ \times ٠,٢$ يساوي : (أ) ٠,٦٢٤ (ب) ٦,٢٤ (ج) ٦٢,٤ (د) ٦٢٤	١
٢	النسبة المئوية التي تكافئ الكسر $\frac{٤}{٥}$ هي : (أ) ٢٠% (ب) ٤٠% (ج) ٦٠% (د) ٨٠%	١
٣	المنوال للقيم : ٥، ٣، ٢، ١، ٢، ١، ١، ٦، ٩ هو	١
٤	من خلال المخطط الدائري الموضح المادة الأكثر تفضيلاً للطالبات هي : 	١

٥	يقول خالد أن الوسيط للقيم: ٦، ٢، ٤، ٠، ٩، ١٢، ٣ هو	١												
٦	<p>أوجد قياس زاوية القطاع الدائري <u>لكرة السلة</u> في الجدول التالي :</p> <table border="1"> <tr> <th>نوع الرياضة</th> <th>التكرار</th> </tr> <tr> <td>كرة الطائرة</td> <td>٨</td> </tr> <tr> <td>كرة القدم</td> <td>٢٠</td> </tr> <tr> <td>كرة السلة</td> <td>٥</td> </tr> <tr> <td>أخرى</td> <td>٧</td> </tr> <tr> <td>المجموع</td> <td>٤٠</td> </tr> </table>	نوع الرياضة	التكرار	كرة الطائرة	٨	كرة القدم	٢٠	كرة السلة	٥	أخرى	٧	المجموع	٤٠	١
نوع الرياضة	التكرار													
كرة الطائرة	٨													
كرة القدم	٢٠													
كرة السلة	٥													
أخرى	٧													
المجموع	٤٠													
٧	<p>وجدت ليلى أن احد المحلات الالكترونية قامت بتخفيضات على جميع أجهزتها بنسبة ٣٠٪</p> <p>(أ) أوجد قيمة الخصم في سعر الجهاز</p>  <p>(ب) أوجد السعر الجديد للجهاز بعد التخفيض</p> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; width: fit-content;">السعر قبل التخفيض ٤٠٠ ريال</div>	٢												
٨	<p>قام كلا من عمر و محمد بحل الواجب المنزلي $٣,٥ \div ٠,٥$ حصل عمر على ناتج ٠,٠٧ بينما حصل محمد على ناتج ٧ من منهما على صواب . وضع خطوات الحل</p>	٢												

انتهت الأسئلة تمنياتنا لكم بالتوفيق

سلطنة عمان

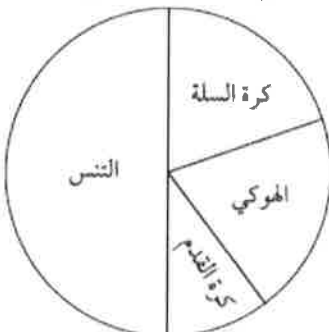
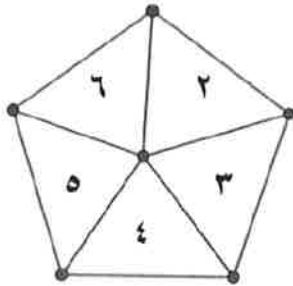
مديرية التربية والتعليم بمحافظة مسقط

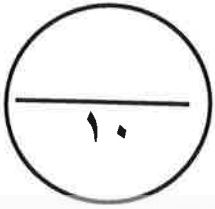
اختبار قصير (2) في مادة الرياضيات ف (2)

اسم الطالب /

الصف السابع ()

رقم المفردة	المفردة	الدرجة
1	<p>حوظ ناتج العملية الحسابية التالية :</p> $= 0,4 \div 48$ <p>12 1,2 0,12</p>	[1]
2	<p>أوجد ناتج ما يلي:</p> $= \frac{3}{5} \div 30$ <p>.....</p>	[1]
3	<p>لدى زاهر دوار به خمس أجزاء ، إذا قام زاهر بلف الدوار مرة واحدة . ما احتمال أن يكون العدد الذي سيستقر عليه عند المؤشر :</p> <p>(1) عدداً فردياً</p> <p>.....</p> <p>(2) عدداً زوجياً</p> <p>.....</p>	[2]
4	<p>يوضح المخطط الدائري المقابل الرياضات المفضلة لدى مجموعة مكونة من الأولاد . ما الرياضتان المساويتان تفضيلاً؟</p> <p>.....</p>	[1]





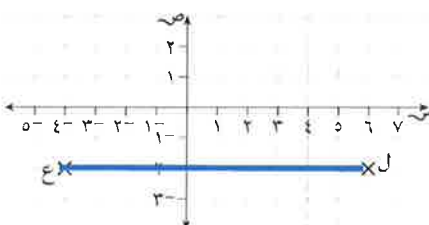
اختبار قصير (٢) لمادة الرياضيات للصف السابع

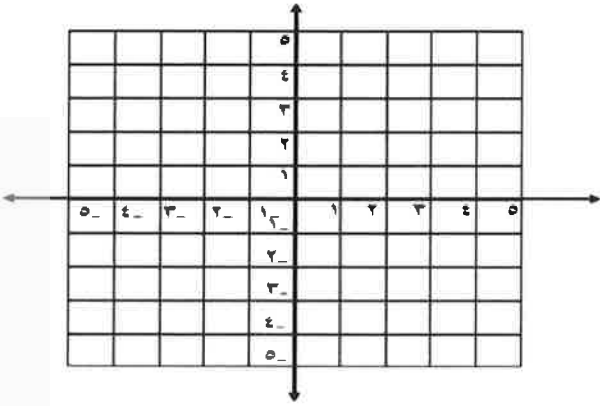
الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠٢١ / ٢٠٢٢

مدرسة عاتكة بنت زيد للتعليم الاساسي

اسمي المتفوقة الصف: السابع / التاريخ: ١٧ / ٤ / ٢٠٢٢



رقم المفردة	المفردة	الدرجة									
١	حوط على النسبة المئوية التي حصلت عليها الطالبة اذا كانت درجتها في مادة الرياضيات ٧ من ١٠ ٢٨٠ % ٧٠ % ٢٨ % ٧ % ٣ %	١									
٢	قيمة الكمية ٢٠ % من ٦٠ غم تساوي _____	١									
٣	حوط نقطة المنتصف للقطعة المستقيمة الموضحة في الشكل هي (أ) (٢- ، ١) (ب) (١ ، ١) (ج) (١ ، ٢) (د) (٢- ، ١-) 	١									
٤	صل بين العملية في العمود (أ) بالنتائج في العمود (ب) <table><tr><th>العمود (أ)</th></tr><tr><td>٠,٣ × ١٢</td></tr><tr><td>٠,٢ ÷ ٤٦</td></tr><tr><td>٠,٠٧ × ١,٩</td></tr></table> <table><tr><th>العمود (ب)</th></tr><tr><td>٣,٦</td></tr><tr><td>٠,١٣٣</td></tr><tr><td>٢٣٠</td></tr><tr><td>١,٣٣</td></tr></table>	العمود (أ)	٠,٣ × ١٢	٠,٢ ÷ ٤٦	٠,٠٧ × ١,٩	العمود (ب)	٣,٦	٠,١٣٣	٢٣٠	١,٣٣	٢
العمود (أ)											
٠,٣ × ١٢											
٠,٢ ÷ ٤٦											
٠,٠٧ × ١,٩											
العمود (ب)											
٣,٦											
٠,١٣٣											
٢٣٠											
١,٣٣											
٥	يباع جهاز حاسوب بسعر ٤٠٠ ريال بعد شهر خفض المحل سعره بنسبة ٢٠ % فان سعر الجهاز بعد التخفيض تساوي ----- ريالا	١									

٢	<p>(أ) على شبكة الاحداثيات ارسم الخطين $س = ٢$ ، $ص = ٣$</p>  <p>(ب) اكتب احداثيات نقطة التقاطع</p>	٦
٢	<p>يوجد في صندوق ٤٠ قلم ، منها ٢٠ قلما احمر</p> <p>(أ) اوجد النسبة المئوية للأقلام الحمراء</p> <p>_____</p> <p>(ب) اذا تم اضافة ١٠ اقلام حمراء اوجد النسبة الجديدة للأقلام الحمراء</p> <p>_____</p>	

انتهت الاسئلة مع الدعاء لكن بالنجاح والتوفيق

١٠

الاختبار القصير الثاني لمادة الرياضيات
الصف السابع - الفصل الدراسي الثاني للعام الدراسي ٢٠٢١-٢٠٢٢م

سلطنة عمان
وزارة التربية والتعليم
المديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة جنوب الباطنة
مدرسة شمس الهدى لتعليم الأساسي (٥-٩)

الصف: ٧ / ()

اسم طالبتي المجتهدة :



* مدة الاختبار (٢٠ دقيقة)

تعليمات الاختبار:

* الاختبار في صفحتين

* يمنع استخدام الآلة الحاسبة

* أجب عن جميع الأسئلة

[١]	<p>(١) يوضِّح المخطَّط الدائريُّ المقابل الرياضات المفضَّلة لدى مجموعة مكونة من ٢٠٠ طالبة .</p> <p>الرياضات المفضلة</p> <p>(أ) ما الرياضة الأكثر تفضيلاً؟</p>
[١]	<p>(٢) لدى فاطمة خمس بُرتقالات.</p> <p>١٩٠ غم ١٧٠ غم ١٥٠ غم ١٩٠ غم ١٨٥ غم</p> <p>(أ) أوجد المنوال لكتل البرتقال</p>
[٢]	<p>(٣) عند تدوير الدوار المقابل صل بين الأحداث التالية وفرص ظهورها:</p> <div style="display: flex; justify-content: space-around;"> <div style="text-align: center;"> </div> <div style="text-align: center;"> <p>عدد زوجي</p> <p>عدد أصغر من ٤</p> <p>عدد أصغر من ٧</p> <p>العدد ١٢</p> </div> <div style="text-align: center;"> <p>مستحيل</p> <p>غير مرجح</p> <p>فرصة متساوية</p> <p>مرجح</p> <p>مؤكد</p> </div> </div>

<p>(٤)</p> <p>[١]</p>	<p>عند تدوير الدّوار المقابل.</p> <p>حُوط على الحرف الذي يمثل احتمال ظهور عدد فردي على مقياس الاحتمال</p>   <p>أ ب ج د</p>
<p>(٥)</p> <p>[١]</p>	<p>حوط على قيمة الوسط الحسابي للقيم التالية : ١٠ ١٢ ٢٠ ١٨ ٤٠</p> <p>٢٠ ٥٠ ٨٠ ١٠٠</p>
<p>(٦)</p> <p>[٢]</p>	<p>اشترى إبراهيم سيارة بقيمة ٦٠٠ ريال عماني بعد مرور عام باعها بقيمة ٣٠٠ ريال عماني.</p> <p>احسب النسبة المئوية للانخفاض في سعر السيارة .</p>  <p>.....</p> <p>.....</p>
<p>(٧)</p> <p>[٢]</p>	<p>وضع إبراهيم عشر بطاقات مرقمة من ١-١٠ على الطاولة ووجهها للأسفل ، ثم أخذ بطاقة واحدة عشوائيًا . فقال:</p> <p>احتمال ظهور البطاقة التي تحمل الرقم (٧)</p>  <p>هل ما يقوله إبراهيم صحيح ؟فسّر إجابتك.</p> <p>وضّح خطوات حلك هنا</p> <div style="border: 1px solid black; height: 100px; width: 500px; margin: 10px auto;"></div> <p>انتهت الأسئلة مع أطيب الدعوات للجميع بالتوفيق</p>



سؤال قصير (٢) للصف السابع - الفصل الدراسي الثاني

للعام الدراسي ٢٠٢٢/٢٠٢١ م

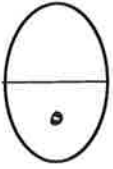
اسم المجتهد/ة : الصف : سابع / التاريخ : / / ٢٠٢٢ م الزمن : (١٠ دقائق)

أجب عن جميع الأسئلة الآتية :

الدرجة	المفردة	رقم المفردة
[١]	<p>٠,٧</p> <p>٠,٢</p> <p>٧</p> <p>٧٠</p>	(١) حوِّط على ناتج العملية $١٤ \div ٠,٢$
[١]	<p>٠,٢٤</p> <p>٢,٤</p> <p>٠,٠٢٤</p>	(٢) لاحظ العملية : $٢٤ = ٤ \times ٦$ صل العمود الأول بما يناسبه من العمود الثاني :
[١]		(٣) يتكون الفولاذ المقاوم للصدأ من : ١٨% من الكروم ، ٨% من النيكل ، والباقي من الحديد . أكمل : النسبة المئوية للحديد الموجود في الفولاذ المقاوم للصدأ = %
[٢]		(٤) تقرأ ريم كتاباً مكوناً من ٣٠٠ صفحة ، أنهت في اليوم الأول ٢٠% من صفحاته . أوجد : - عدد الصفحات التي قرأتها ريم . - عدد الصفحات المتبقية لها .

انتهت الأسئلة ، أطيّب الدعوات بالنجاح والتوفيق.

معلمة المادة / أ. فائزة آل سنان



سؤال قصير (٢) للصف السابع في مادة الرياضيات



اسم الطالبة : الصف : ٧ / التاريخ : ٢٠٢٢ / ٣ / ٢٠

(١) حوط احتمال الأرض لديها شمس :



مرجح

متساوٍ

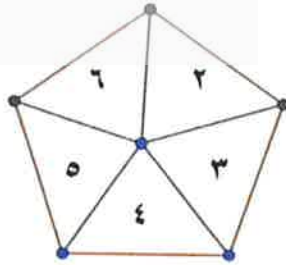
غير مرجح

مستحيل

(٢) لدى محمد دوارًا به خمسة أجزاء .

إذا قام محمد بلف الدوار مرة واحدة.

أكتب احتمال أن يكون العدد الذي استقر عليه الدوار :



(أ) عددًا فرديًا. _____

(ب) عددًا أكبر من ٦ _____

[٢]

(٣) إذا كان لدينا الكرات التالية (بيضاء ، سوداء ، حمراء) موضحًا عددها في الجدول المقابل :

بيضاء	سوداء	حمراء	المجموع
٥	٧	٣	١٥

اختر ناصر كرة عشوائيًا .

أكتب احتمال أن تكون الكرة التي اختارها ناصر :

(أ) بيضاء _____

(ب) ليست حمراء _____

[٢]

تمنيتي لكن بالتوفيق والنجاح

أنا
مبدعةسلطنة عمان
وزارة التربية والتعليم
المديرية العامة للتربية والتعليم بمحافظة الداخلية
مدرسة مدرعات سلطان عمان للتعليم الأساسي (١ - ١٠)

سؤال قصير (٢) في مادة الرياضيات للصف السابع

٥

اسم الطالبة : الصف :

(١) حوط على ناتج ضرب $\frac{3}{4} \times \frac{2}{10}$ في أبسط صورة

(١) $\frac{1}{10}$ $\frac{3}{10}$ $\frac{2}{5}$ $\frac{3}{5}$

(٢) يوضح الجدول المقابل كيفية ذهاب كل مجموعة من الأشخاص إلى العمل كل يوم .

السيارة	الحافلة	سيرًا	الإجمالي
١٣	٧	٥	٢٥

إذا وقع الاختيار على أحد هؤلاء الأشخاص عشوائياً.

أوجد احتمال أن يكون الشخص الذي وقع عليه الاختيار :

(أ) يذهب للعمل بالسيارة (ب) لا يذهب إلى العمل بالحافلة

(٢)

(٣) فيما يلي بعض الأحداث المحتملة عند رمي حجر نرد ذي ستة أوجه :

الحدث ل : عدد زوجي
الحدث م : أحد مضاعفات العدد ٣
الحدث ع : العدد ٥

حدد ما إذا كانت هذه الأزواج من الأحداث متنافية أم لا

(أ) الحدثان ل ، م

(ب) الحدثان ل ، ع

(٢)

* أنا أحب أن أتحدى نفسي ولذلك سأحصل على درجة متميزة .. معاً لبناء مستقبل رائع *

توقيع ولي الأمر :

التاريخ :

اليوم :

سؤال قصير (٢) في مادة الرياضيات للصف السابع

سلطنة عمان

وزارة التربية والتعليم

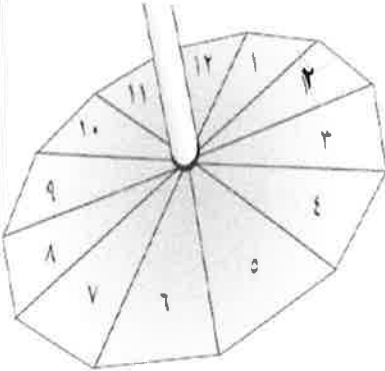
المديرية العامة للتربية والتعليم بجنوب الشرقية

مدرسة الجوابي للتعليم الأساسي (١ - ١٢)

اسم المبدعة:

الصف:

سلطنة عمان
التعليمية

الدرجة	المفردة	رقم المفردة
[١]	<p>حوط على عدد سكان القرية الذين تم اختيارهم من الفريق الطبي لمعرفة توجهات اهل القرية نحو ممارسة الرياضة علما بأن عدد سكان القرية ٧٦٠ شخص و نسبة العينة الممثلة لهم ١٠ %</p> <p>٧٦٠ ٧٦ ٧٦٠ ٧٦٠٠</p>	(١)
[٢]	<p>عند تدوير الدوار المقابل صل بين الاحداث التالية واحتمال حدوثها:</p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">صفر</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">٥٠ %</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">١٠٠ %</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">٢٥ %</div> </div> </div> <div style="margin-left: 20px;"> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">عدد فردي</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">عدد اصغر من ١٥</div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; display: inline-block;">عدد اكبر من ٩</div> </div>	(٢)
[٢]	<p>تباع الدراجة الهوائية في احد المحلات بسعر ٢٠٠ ريال: بعد شهر خفض المحل أسعاره بنسبة ٤٠ % اوجد السعر الجديد للدراجة الهوائية</p>	(٣)